

**Chemická olympiáda**  
**46. ročník – 2009/2010**  
*propozice*

**A. Kategorie:**

- kategorie D - žáci 8. a 9. ročníků základních škol, žáci 3. a 4. ročníků osmiletých gymnázií a 1. a 2. ročníků šestiletých gymnázií,
- kategorie C - žáci 1. a 2. ročníků všech typů středních škol, žáci 5. a 6. ročníků osmiletých gymnázií a 3. a 4. ročníků šestiletých gymnázií,
- kategorie B - žáci 2. a 3. ročníků všech typů středních škol, žáci 6. a 7. ročníků osmiletých gymnázií a 4. a 5. ročníků šestiletých gymnázií,
- kategorie A - žáci 3. a 4. ročníků všech typů středních škol s výjimkou středních odborných škol s chemickým zaměřením, žáci 7. a 8. ročníků osmiletých gymnázií a 5. a 6. ročníků šestiletých gymnázií,
- kategorie E - žáci 3. a 4. ročníků středních odborných škol s chemickým zaměřením.

**B. Postupová kola, termíny jejich konání:**

	kategorie A, E	kategorie B	kategorie C	kategorie D
školní kola	4.11.2009 (test)	11.3.2010 (test)	4.3.2010 (test)	7.1.2010 (test)
okresní kola	-----	-----	-----	20.1. - 21.1.2010
krajská kola	11.12. - 12.12.2009	23.4. - 24.4.2010	9.4. - 10.4.2010	26.3. - 27.3.2010
ústřední kolo	25.1. - 28.1.2010, VŠCHT Praha	-----	-----	-----

**C. Mezinárodní nadstavba:**

Mezinárodní chemická olympiáda - ICHO (kategorie A - 42. ročník, červenec, Japonsko)

**D. Doprovodné akce:**

Odborné soustředění před ICHO - kat. A (1. soustředění - teorie, březen 2010, 2. soustředění - praxe, duben 2010)

Letní odborné soustředění vítězů krajských kol CHO (kategorie B, C, A, E - červenec 2010, Běstvína)

Pro soutěžící a organizátory školních kol Chemické olympiády připravuje **Národní institut dětí a mládeže MŠMT** ve spolupráci s **Ústřední komisí Chemické olympiády CD** s úkoly a s jejich řešením a hodnocením. CD pro jednotlivé kategorie budou rozesílány takto:

- Školní kolo kat. A, E - soutěžní úkoly, řešení a hodnocení soutěž. úloh (rozesláno začátkem září 2009)
- Školní kolo kat. B a C - soutěžní úkoly, řešení a hodnocení soutěž. úloh (září 2009)
- Školní kolo kat. D - soutěžní úkoly, řešení a hodnocení soutěž. úloh (rozesláno září 2009)
- Krajské kolo kat. A, E - soutěžní úkoly, řešení a hodnocení soutěžních úloh (listopad 2009)
- \*Okresní kolo kat. D - soutěžní úkoly, řešení a hodnocení soutěž. úloh (2010)
- \*Krajská kola kat. B, C, a D - soutěžní úkoly, řešení a hodnocení soutěž. úloh (2010)

*\*Zadání soutěžních úloh okresních a krajských kol ChO je spolu s jejich řešením a hodnocením zasíláno na předsedy krajských komisí a na příslušné útvary krajských úřadů prostřednictvím e-mailové pošty.*

*Zadání úloh si lze též stáhnout na níže uvedených webových stránkách, pokud budete mít problémy se stažením souboru je možné jeden výtisk zaslat na adresu Vaší školy či organizátora soutěže .*

**E. Organizace soutěže**

- V letošním ročníku rozesílá materiály pro **školní kola kat. A, E, B, C a D a krajské kolo kat. A, E NIDM MŠMT** prostřednictvím příslušných útvarů krajských úřadů organizátorům soutěže, případně přímo organizátorům soutěže nebo krajským komisím Chemické olympiády.
- Okresní kolo a krajská kola budou zabezpečena novým garantem soutěže VŠCHT Praha.**
- Nový organizační řád soutěže (platný od 3.9.2007) a další informace získáte na adresách:  
[www.chemicka-olympiada.cz](http://www.chemicka-olympiada.cz); [www.nidm.cz](http://www.nidm.cz); [www.vscht.cz](http://www.vscht.cz); [petr.holzhauser@vscht.cz](mailto:petr.holzhauser@vscht.cz);

Garant ChO ( do prosince 2009): Národní institut dětí a mládeže Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy  
Talentcentrum, Na Poříčí 1035/4, 115 30 Praha 1  
tel.: 220 850 812, 603 860 963  
e-mail: [jana.sevcova@nidm.cz](mailto:jana.sevcova@nidm.cz)

Garant ChO od **1.1.2010** Vysoká škola chemicko -technologická, Praha;  
Technická 5, 166 28 Praha 6 – Dejvice  
tel.: 220 443 787,  
e-mail: [petr.holzhauser@vscht.cz](mailto:petr.holzhauser@vscht.cz)

## Příloha

### Adresář organizátorů krajských kol Chemické olympiády a předsedů krajských komisí Chemické olympiády pro školní rok 2009/2010

Kraj	Adresa organizátora nebo garanta	Předseda krajské komise
<i>PRAHA</i>	Mgr. Linda Rottová Stanice přírodovědců DDM hl. m. Prahy Drtinova 1A, 150 00 Praha 5 tel.: 257 321 336, 1. 132	Doc. Ing. Jaroslav Kvíčala, CSc. Ústav organické chemie VŠCHT Technická 5; 166 28 Praha 6 tel.: 220 444 242; 220 444 278 <a href="mailto:jaroslav.kvicala@vscht.cz">jaroslav.kvicala@vscht.cz</a>
<i>STŘEDOČESKÝ</i>	Zdeňka Černá Dům dětí a mládeže Na Polabí 2854, 276 01 Mělník tel.: 315 623 028 <a href="mailto:info@ddm-melnik.cz">info@ddm-melnik.cz</a>	RNDr. Marie Vasileská, CSc. Katedra chemie a didaktiky chemie Pedagogické fakulty UK M. D. Rettigové 4, 110 00 Praha 1 tel.: 221 900 256 <a href="mailto:vasileska@cermat.cz">vasileska@cermat.cz</a>
<i>ÚSTECKÝ</i>	Věra Rousová, KÚ, odd. mládeže, tělovýchovy a volného času, Velká Hradební 48, 400 02 Ústí n. Labem tel.: 475 657 132; 732 950 824 <a href="mailto:rousova.v@kr-ustecky.cz">rousova.v@kr-ustecky.cz</a>  Ing. Květoslav Soukup KÚ, oddělení mládeže, tělovýchovy a volného času, Velká Hradební 48, 400 02 Ústí n. Labem tel.: 475 657 235; 607 639 125; <a href="mailto:soukup.k@kr-ustecky.cz">soukup.k@kr-ustecky.cz</a> ;	Mgr. Tomáš Sedlák Gymnázium Čs. dobrovolců 530/11 415 01 Teplice tel.: 417 813 053 <a href="mailto:sedlak@gymtce.cz">sedlak@gymtce.cz</a>
<i>LIBERECKÝ</i>	Vendulka Tošnerová Dům dětí a mládeže Větrník Riegrova 16, 460 01 Liberec tel.: 485 102 433; 602 469 162 <a href="mailto:Vendulka.Tosnerova@ddmliberec.cz">Vendulka.Tosnerova@ddmliberec.cz</a>	PhDr. Bořivoj Jodas, Ph.D. Katedra chemie Fakulty pedagogické Technické Univerzity Hálkova 6, 461 17 Liberec tel.: 485 353 449; <a href="mailto:borivoj.jodas@volny.cz">borivoj.jodas@volny.cz</a>
<i>PLZEŇSKÝ</i>	RNDr. Jiří Cais Krajské centrum vzdělávání a jazyková škola Koperníková 26, 301 25 Plzeň tel.: 377 350 421 <a href="mailto:cais@kcvjs.cz">cais@kcvjs.cz</a>	Mgr. Jana Pertlová Masarykovo gymnázium Petáková 2, 301 00 Plzeň tel.: 377 270 874 <a href="mailto:pertlova@mgplzen.cz">pertlova@mgplzen.cz</a>
<i>KARLOVARSKÝ</i>	Ing. Miloš Krejčí Gymnázium Ostrov Studentská 1205, 363 01 Ostrov tel.: 353 612 753; 353 433 773 <a href="mailto:milos.krejci@centrum.cz">milos.krejci@centrum.cz</a>	Ing. Miloš Krejčí Gymnázium Ostrov Studentská 1205, 363 01 Ostrov tel.: 353 612 753, 353 433 773 <a href="mailto:milos.krejci@centrum.cz">milos.krejci@centrum.cz</a>
<i>JIHOČESKÝ</i>	RNDr. Karel Lichtenberg, CSc. Gymnázium, Jírovcova 8 371 01 České Budějovice tel.: 387 423 023 <a href="mailto:licht@gymji.cz">licht@gymji.cz</a>	RNDr. Karel Lichtenberg, CSc. Gymnázium, Jírovcova 8 371 01 České Budějovice tel.: 387 423 023 <a href="mailto:licht@gymji.cz">licht@gymji.cz</a>
<i>VYSOČINA</i>	RNDr. Josef Zlámalík Gymnázium, J. Masaryka 1 586 01 Jihlava tel.: 567 303 755 <a href="mailto:zlamalik@gymnazium.ji.cz">zlamalik@gymnazium.ji.cz</a>	RNDr. Jitka Šedivá Gymnázium, J. Masaryka 1, 586 01 Jihlava tel.: 567 303 740 <a href="mailto:sediva@gymnazium.ji.cz">sediva@gymnazium.ji.cz</a>

<b>Kraj</b>	<b>Adresa organizátora nebo garanta</b>	<b>Předseda krajské komise</b>
<i>KRÁLOVÉHRADECKÝ</i>	Vladimíra Kubínová DDM, Rautenkraucova 1241, 500 03 Hradec Králové tel.: 495 514 531 1.104; 777 758 436 Vladimira.Kubinova@centrum.cz	PaedDr. Ivan Holý, CSc. PdF Univerzity HK, Rokitanského 62 500 03 Hradec Králové tel.: 493 331 161 ivan.holy@uhk.cz
<i>PARDUBICKÝ</i>	Mgr. Klára Jelinková Dům dětí a mládeže Delta Gorkého 2658, 530 02 Pardubice tel.: 466 301 010 <a href="mailto:jelinkova@ddmdelta.cz">jelinkova@ddmdelta.cz</a>	doc. Ing. Jiří Kulhánek, Ph.D. Katedra organické chemie FChT Univerzity Pardubice, nám. Čs. legií 565 532 10 Pardubice tel.: 466 037 016 jiri.kulhanek@upce.cz
<i>JIHOMORAVSKÝ</i>	Mgr. Zdeňka Antonovičová Středisko volného času Lužánky Lidická 50, 658 12 Brno- Lesná tel.: 549 524 124 zdenka@luzanky.cz	RNDr. Valerie Richterová, Ph.D. Bořetická 5 628 00 Brno tel.: 604 937 265 valinka@centrum.cz
<i>ZLÍNSKÝ</i>	<b>kat. A, B, C, E</b> Ing. Lenka Svobodová SPŠ, tř. T. Bati 331, 765 02 Otrokovice tel.: 776 010 493 <a href="mailto:svobodova@spsotr.cz">svobodova@spsotr.cz</a>  <b>kat. D</b> RNDr. Stanislava Ulčíková ZŠ, Slovenská 3076, 760 01 Zlín tel.: 577 210 284 ulcikova.stanislava@raz-dva.cz	Ing. Lenka Svobodová SPŠ, tř. T. Bati 331, 765 02 Otrokovice tel.: 776 010 493 <a href="mailto:svobodova@spsotr.cz">svobodova@spsotr.cz</a>
<i>OLOMOUCKÝ</i>	Mgr. Lukáš Müller, Ph.D. Katedra analytické chemie Přírodovědecké fakulty UP Tř. Svobody 8, 771 46 Olomouc tel.: 585 634 419 mlluk@post.cz	Mgr. Lukáš Müller, Ph.D. Katedra analytické chemie Přírodovědecké fakulty UP Tř. Svobody 8, 771 46 Olomouc tel.: 585 634 419 mlluk@post.cz
<i>MORAVSKOSLEZSKÝ</i>	Mgr. Marie Kociánová Středisko volného času Korunka Středisko přírodovědců Čkalovova 1881 708 00 Ostrava - Poruba tel.: 599 527 321 marie.kocianova@svc-korunka.cz	Mgr. Alexandra Holoušková Gymnázium Komenského 2 736 01 Havířov tel.: 596 811 078 holouskova@gkh.cz